如何從 Visual Studio.2022 下載 Github 上面的專案資料檔案下來編成

一、從 GitHub 下載專案 (Clone Repository)

- 1. **複製 GitHub 專案網址** 到你想下載的 GitHub 專案頁面,點選「Code」按鈕,複製 HTTPS 的網址。
- 2. 在 Visual Studio 開啟「複製存放庫」功能
 - 開啟 Visual Studio 2022
 - 在「開始」畫面選擇「複製存放庫」
 - 貼上剛剛複製的 GitHub 專案網址
 - 選擇本機儲存位置後按「克隆」
- 3. **開啟專案** 克隆完成後,Visual Studio 會自動載入專案。你可以在「方案總管」中看到 所有檔案。

二、編輯與修改程式碼

- 在 Visual Studio 中直接編輯你要修改的檔案。
- 修改完成後,儲存檔案。

Visual Studio Code 與 Github 程式碼管理 展示了如何在 VS Code 中管理 GitHub 專案,概念 與 VS2022 類似。

三、提交修改到 GitHub (Push)

- 1. 提交 (Commit) 變更
 - 點選「Git」選單 → 「提交」
 - 輸入提交訊息 → 按「提交全部」
- 2. 推送 (Push) 到 GitHub
 - 提交後, 點選「推送」將變更同步到 GitHub。

[ASP.NET] 10 分鐘學 Visual Studio 與 GitHub 版本管理#1]

(https://www.youtube.com/watch?v=RjUydEznLiQ) 示範了如何在 VS2022 中建立專案並進行版本控制,非常實用。